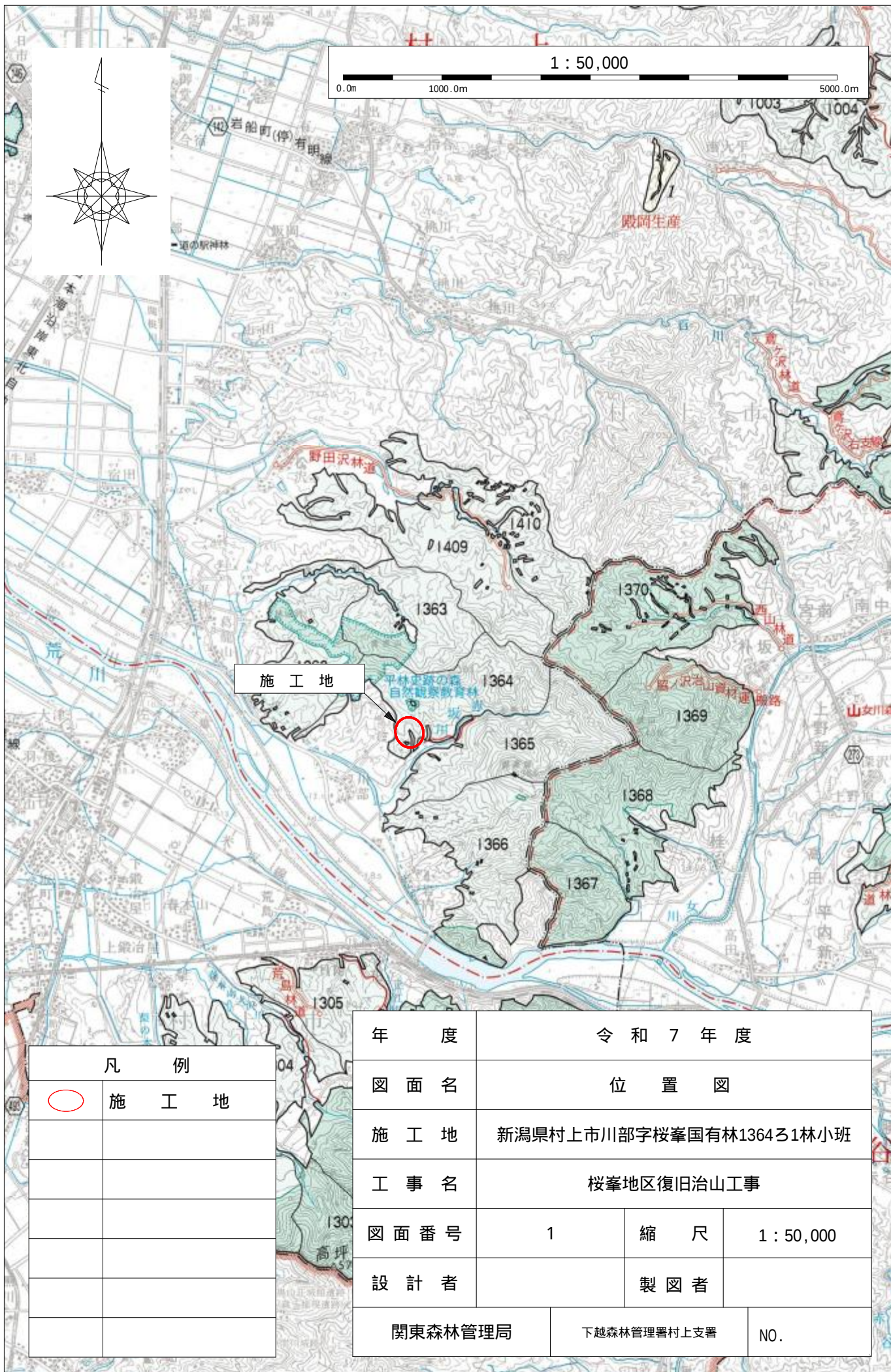


令和 7 年 度

施工地	新潟県村上市川部字桜峯国有林1364ろ1林小班								
工事名	桜峯地区復旧治山工事								
工種	谷止工	数量	1基 42.8t	山腹 安定面積	ha 0.05	貯砂量	m3 500	現溪床 勾配	% 6.6~87.8
集水面積	ha 2.00	崩壊の 方位	—	山腹 平均斜面	度 —	海拔高	m 60~120	計画 勾配	% 6.7
		有林地	% 100	無林地	% 0	年間 降雨量	mm 2,690.0	最大 日雨量	mm 380
地質	礫岩、集塊岩(玄武岩質)								
関 東 森 林 管 理 局					下越森林管理署村上支署				

目 次

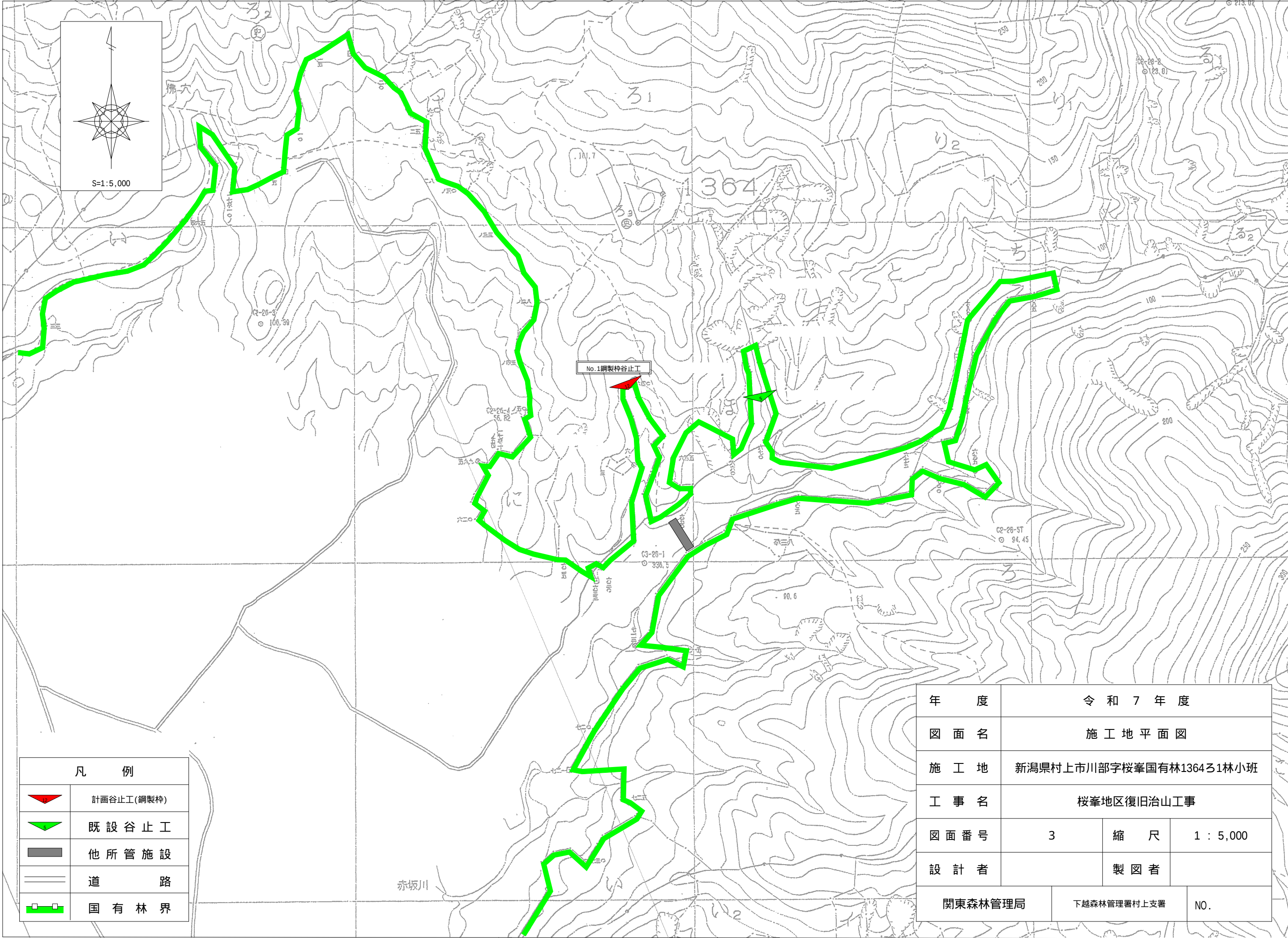
[illegible]



凡 例	
	施 工 地

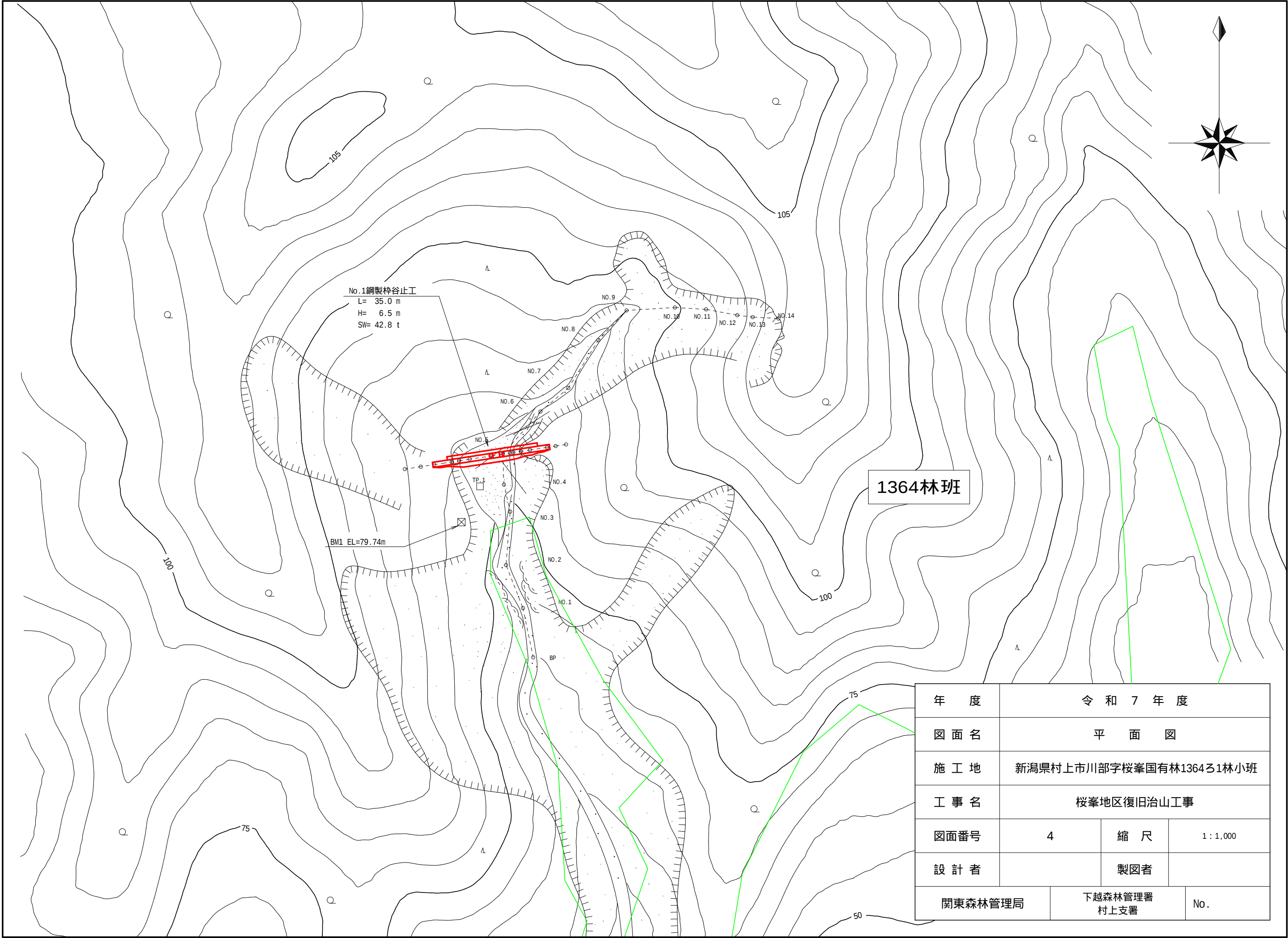
年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	位 置 図		
施 工 地	新潟県村上市川部字桜峯国有林1364ㇿ1林小班		
工 事 名	桜峯地区復旧治山工事		
図 面 番 号	1	縮 尺	1 : 50,000
設 計 者	製 図 者		
関東森林管理局		下越森林管理署村上支署	NO.



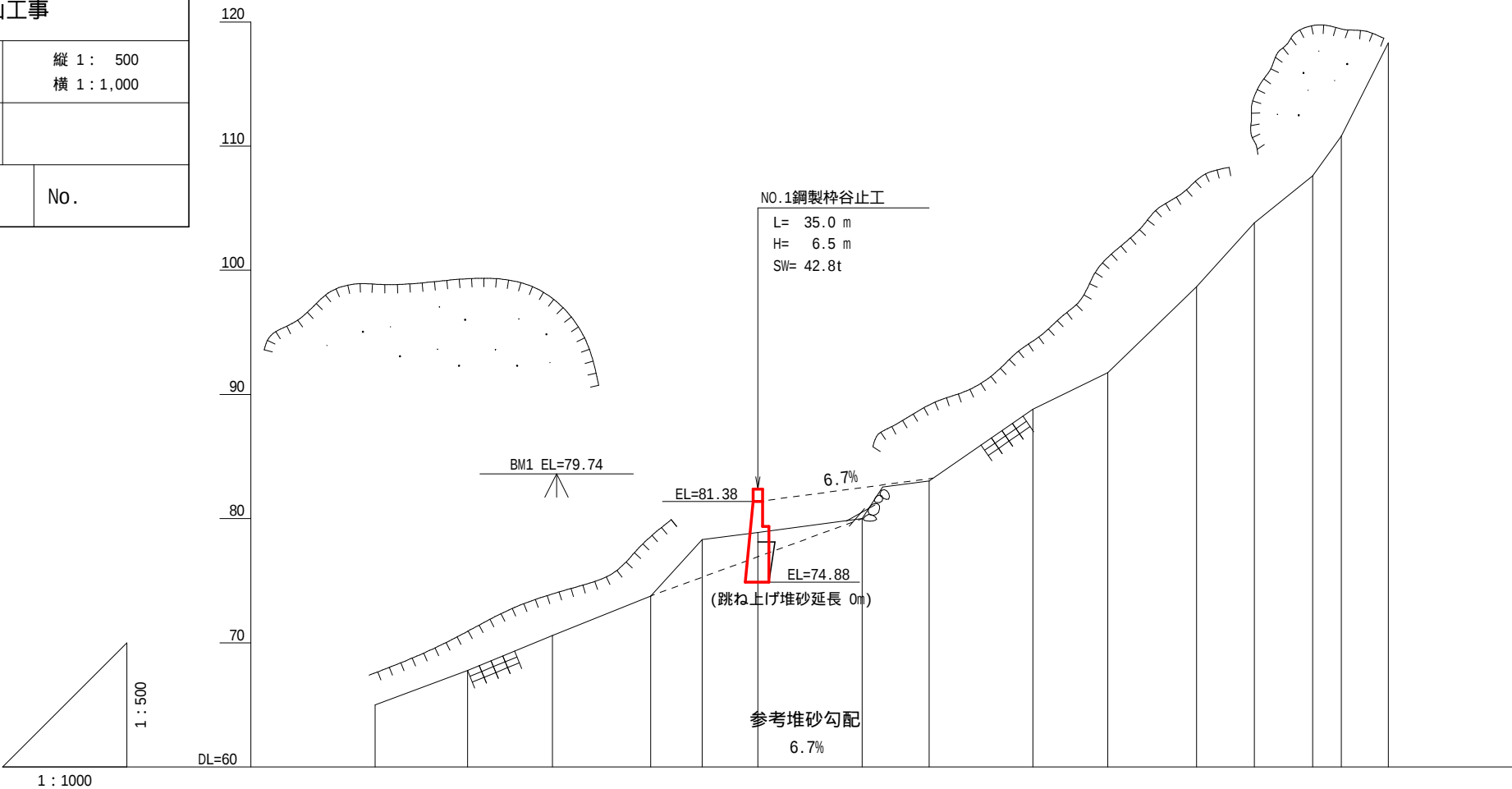


凡 例	
	計画谷止工(鋼製杵)
	既設谷止工
	他所管施設
	道 路
	国 有 林 界

年 度	令 和 7 年 度		
図 面 名	施 工 地 平 面 図		
施 工 地	新潟県村上市川部字桜峯国有林136431林小班		
工 事 名	桜峯地区復旧治山工事		
図 面 番 号	3	縮 尺	1 : 5,000
設 計 者		製 図 者	
関東森林管理局		下越森林管理署村上支署	NO.

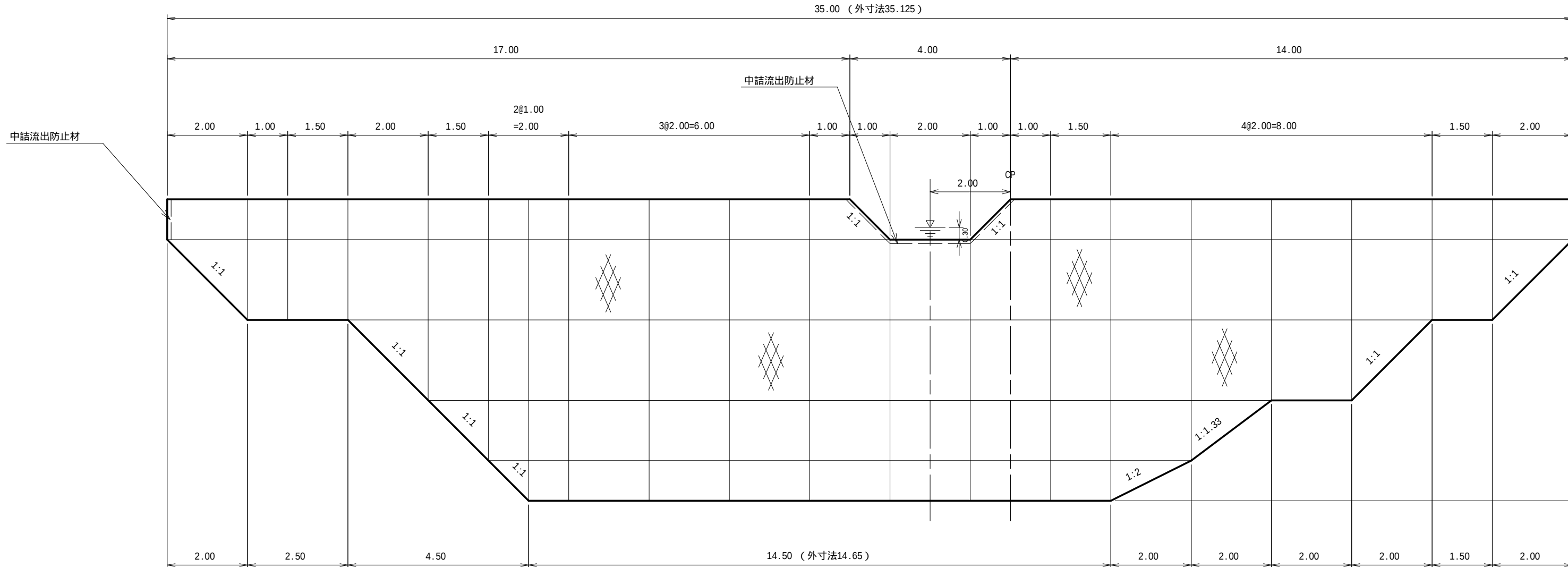


年 度	令和 7 年 度				
図 面 名	溪 床 縦 断 面 図				
施 工 地	新潟県村上市川部字桜峯国有林1364ろ1林小班				
工 事 名	桜峯地区復旧治山工事				
図面番号	5	縮 尺	縦 1： 500 横 1：1,000		
設 計 者		製図者			
関東森林管理局		下越森林管理署 村上支署		No.	

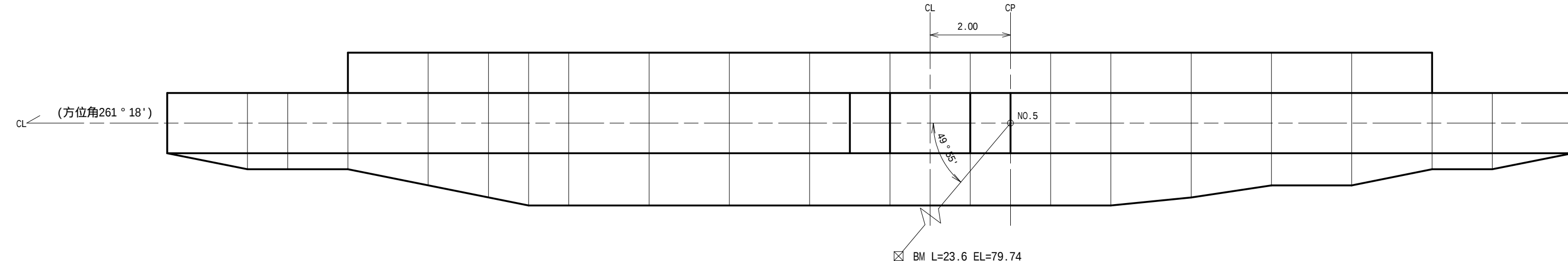


床 掘 深	≡	4.0
工 作 物 高	≡	6.5
溪 床 勾 配	%	19.8 6.6 29.7 48.1 87.8
地 盤 高	≡	65.00 67.78 70.59 73.77 78.31 78.88 80.00 83.04 88.81 91.76 98.88 103.83 107.62 110.81 118.33
垂 直 距 離	≡	0.00 2.78 2.81 3.18 4.54 0.57 1.12 3.04 5.77 2.95 6.92 5.15 3.79 3.19 7.52
逦 加 水 平 距 離	≡	0.00 14.90 28.60 44.40 52.70 61.70 78.50 89.30 106.00 118.10 132.40 141.70 151.10 155.70 163.30
水 平 距 離	≡	0.00 14.90 13.70 15.80 8.30 9.00 16.80 10.80 16.70 12.10 14.30 9.30 9.40 4.60 7.60
測 点 番 号	No.	BP NO.1 NO.2 NO.3 NO.4 NO.5 NO.6 NO.7 NO.8 NO.9 NO.10 NO.11 NO.12 NO.13 NO.14

正 面 图

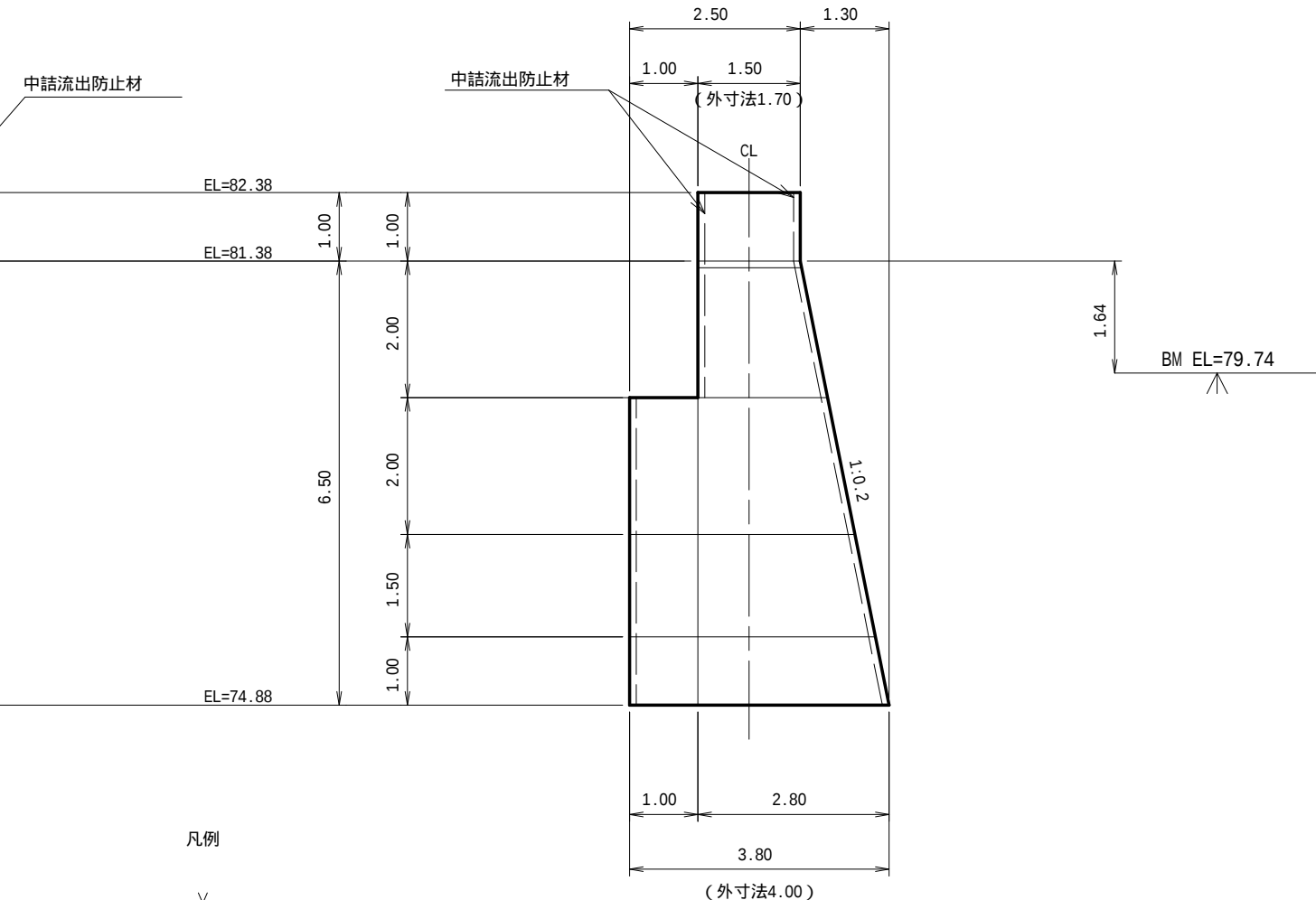


平面图



側面図

(4)



凡例



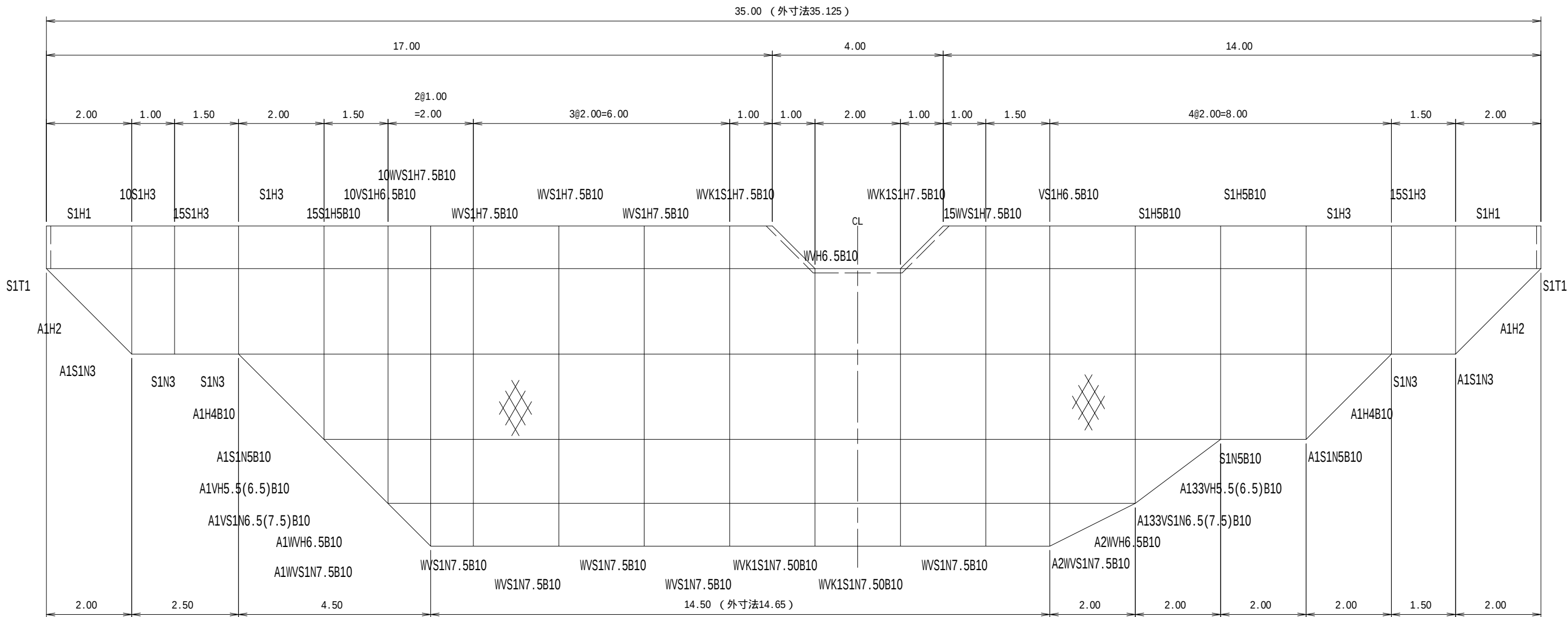
中詰流出防止材



中詰流出防止材

年 度	令和 7 年 度		
図 面 名	No.1鋼製枠止工 構造図		
施 行 地	新潟県村上市川部字桜峯国有林1364ろ1林小班		
工 事 名	桜峯地区復旧治山工事		
図面番号	6	縮 尺	1 : 100
設 計 者		製図者	
関東森林管理局	下越森林管理署 村上支署		No.

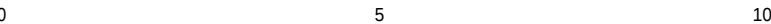
正面図



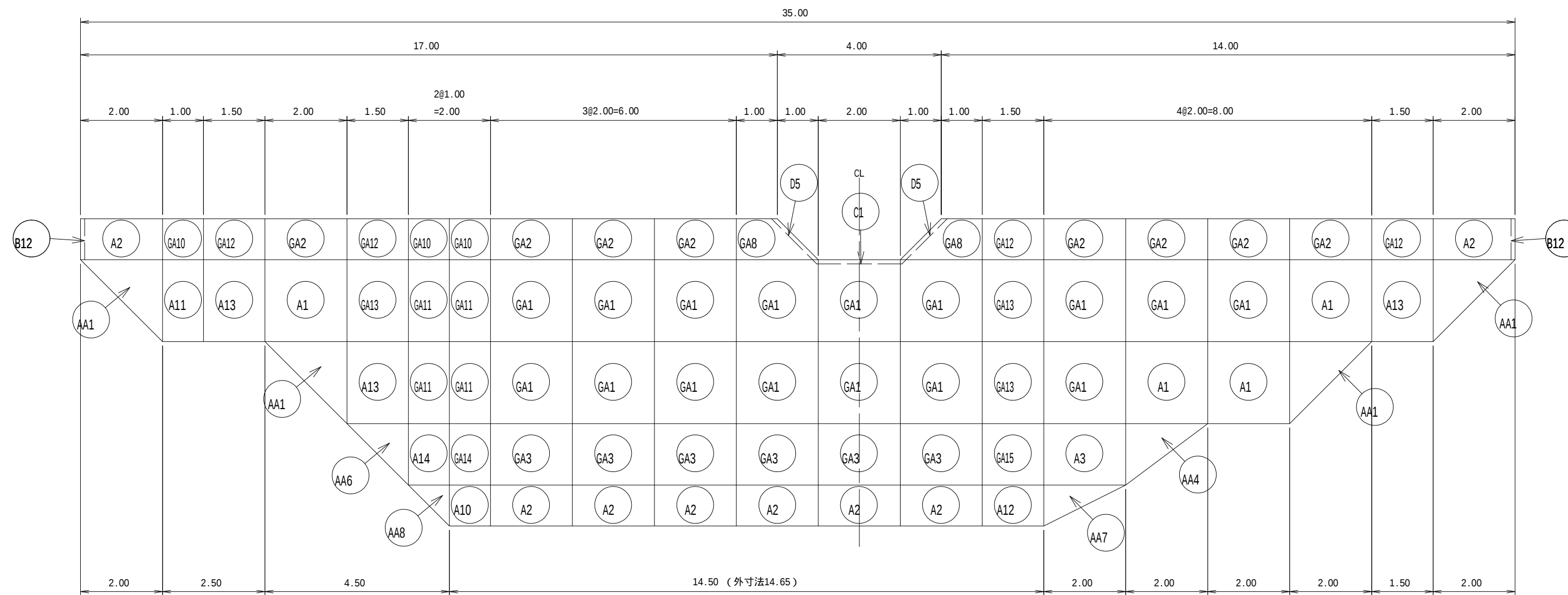
数量表

区分	型式	数量	鋼材質量(kg)		中詰体積(m3)		備考
			単位質量	質 量	単位体積量	体積量	
本体	WVH6.5B10	1	1248.56	1248.56	36.95	36.95	
	WVK1S1H7.5B10	2	1333.78	2667.56	39.20	78.40	
	WVS1H7.5B10	3	1400.38	4201.14	39.95	119.85	
	15WVS1H7.5B10	1	1056.45	1056.45	29.96	29.96	
	10WVS1H7.5B10	1	696.02	696.02	19.98	19.98	
	10VS1H6.5B10	1	599.89	599.89	16.28	16.28	
	VS1H6.5B10	1	1208.98	1208.98	32.55	32.55	
	15S1H5B10	1	716.85	716.85	16.65	16.65	
	S1H5B10	2	949.06	1898.12	22.20	44.40	
	S1H3	2	561.58	1123.16	9.80	19.60	
	15S1H3	2	424.08	848.16	7.35	14.70	
	10S1H3	1	277.74	277.74	4.90	4.90	
S1H1	2	277.81	555.62	3.00	6.00		
三角棒	A1WVH6.5B10	1	195.05	195.05	1.83	1.83	
	A2WVH6.5B10	1	311.96	311.96	3.67	3.67	
	A1VH5.5(6.5)B10	1	306.19	306.19	3.83	3.83	
	A133VH5.5(6.5)B10	1	377.53	377.53	5.10	5.10	
	A1H4B10	2	440.75	881.50	6.07	12.14	
	A1H2	2	300.25	600.50	3.27	6.54	
中仕切	WVK1S1N7.50B10	2	1435.34	2870.68			
	WVS1N7.5B10	5	1370.24	6851.20			
	A2WVS1N7.5B10	1	1381.59	1381.59			
	A1WVS1N7.5B10	1	1379.97	1379.97			
	A1VS1N6.5(7.5)B10	1	1051.53	1051.53			
	A133VS1N6.5(7.5)B10	1	1051.50	1051.50			
	A1S1N5B10	2	692.97	1385.94			
	S1N5B10	1	684.04	684.04			
	S1N3	3	341.10	1023.30			
	A1S1N3	2	346.29	692.58			
端部仕切	S1T1	2	134.12	268.24			
鋼製自在枠計	kg			m3		KY	
38411.55			473.33				
中詰流出防材	面材	一式	4423.70	4423.70		取付面積 (m2)	面材のみ
	ガイド材					396.00	HDZ 55
総 合 計	kg			m3			
42835.25			473.33				

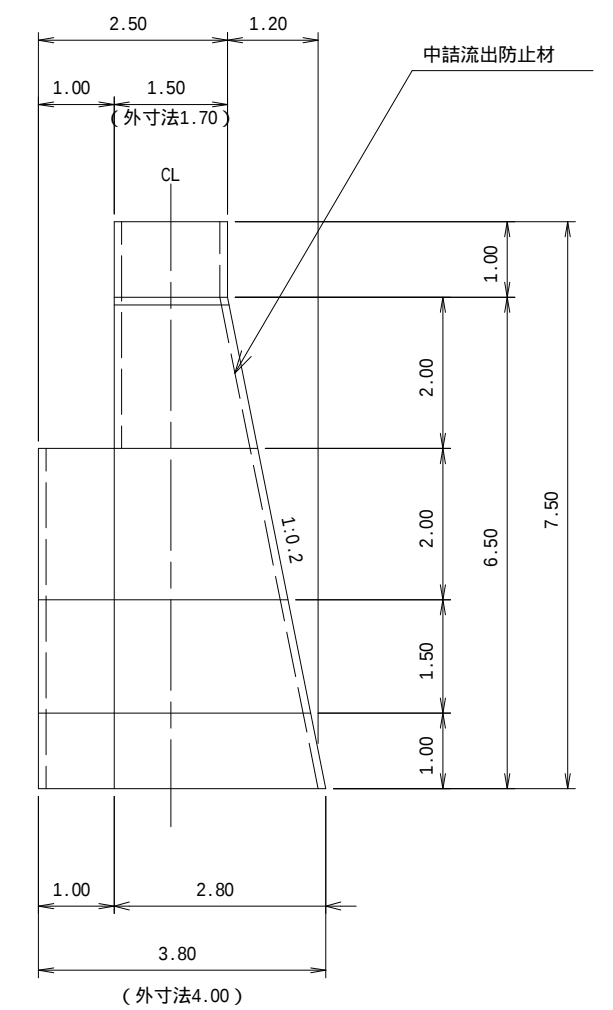
図 面 名	No.1鋼製枠谷止工 割付図		
図面番号	7	縮 尺	1 : 100



正面図



側面図



凡例

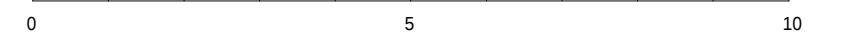


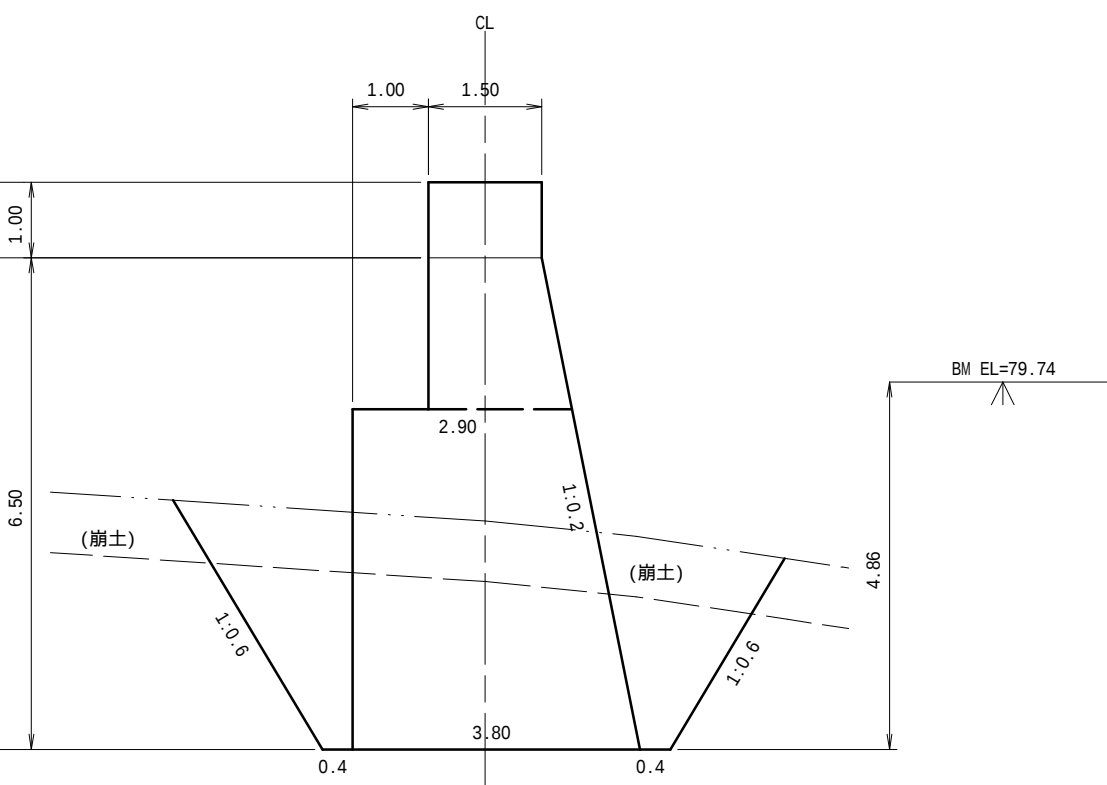
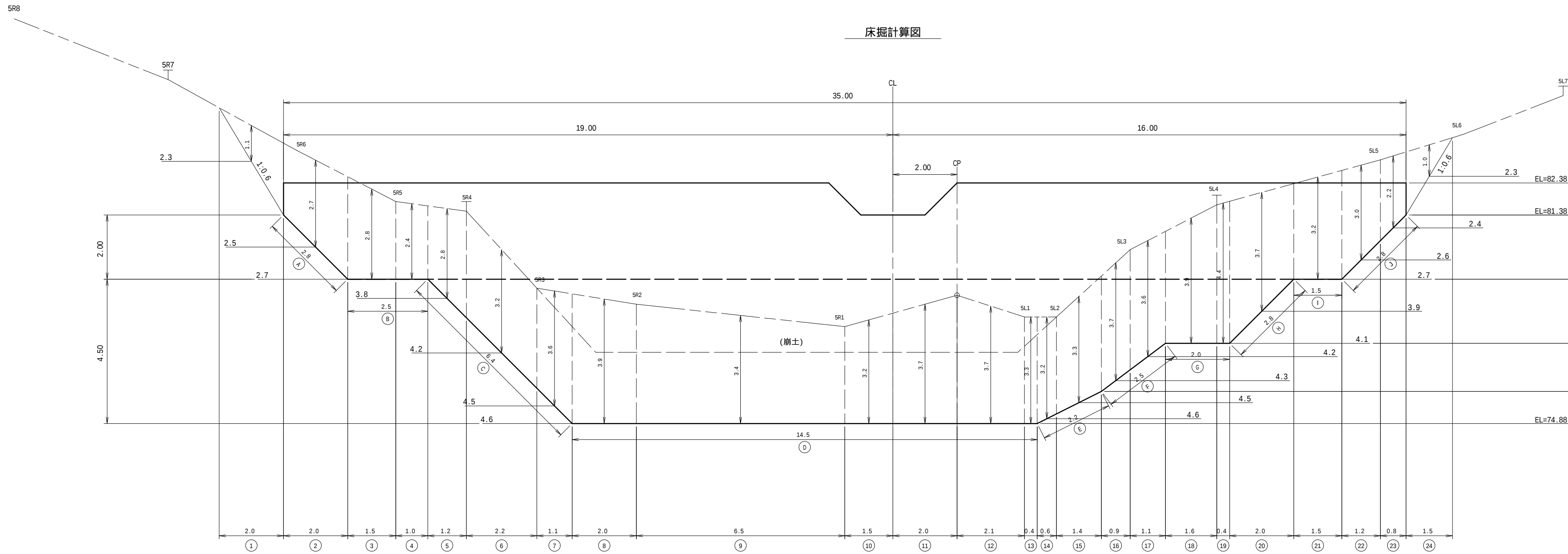
中詰流出防止材



中詰流出防止材

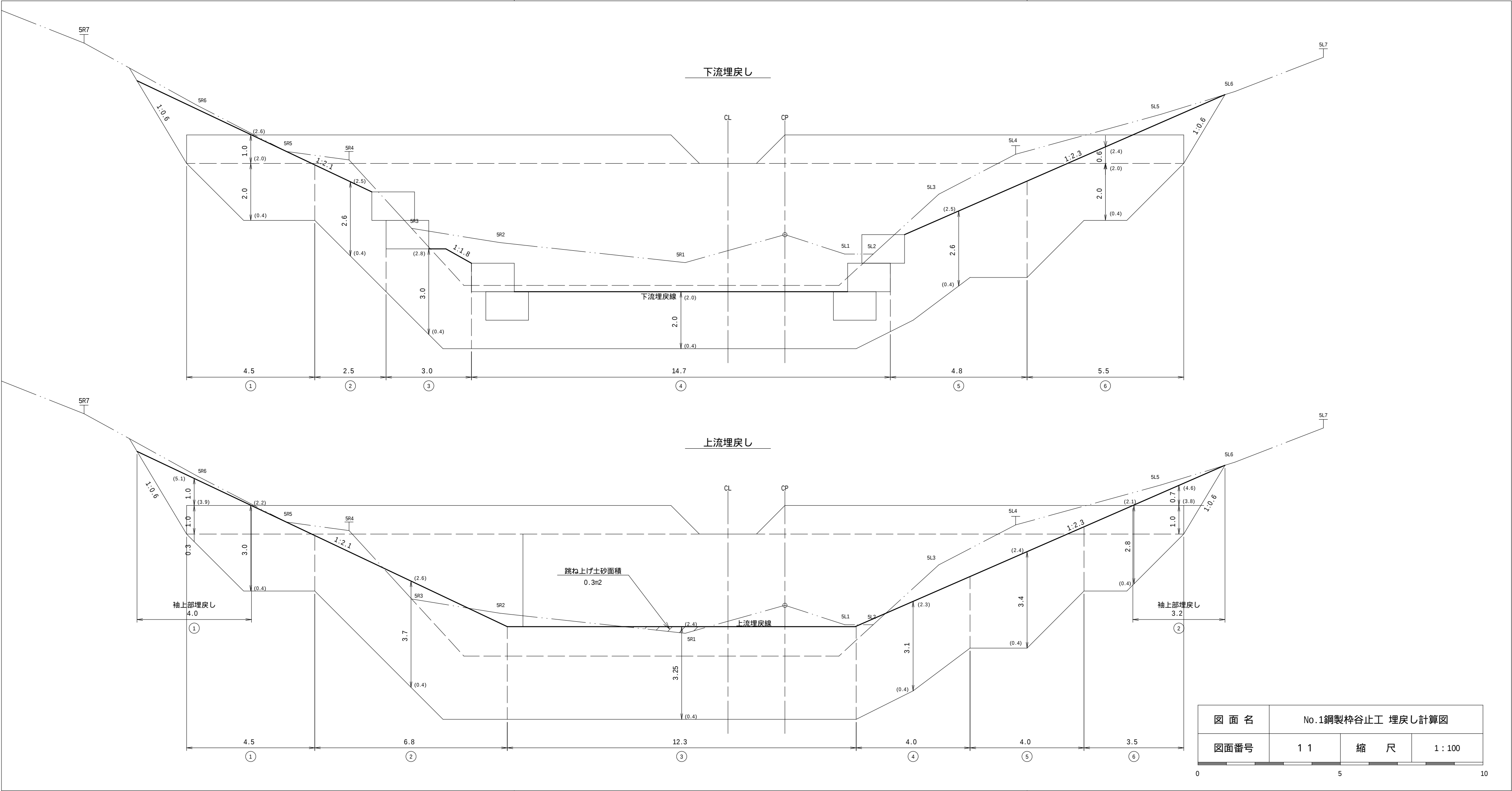
図 面 名	No.1鋼製棒谷止工 中詰流出防止材割付図		
図面番号	8	縮 尺	1 : 100





図面名	No.1鋼製枠谷止工 床掘図		
図面番号	9	縮尺	1 : 100

0 5 10



図面名	No.1鋼製枠谷止工 埋戻し計算図		
図面番号	1 1	縮 尺	1 : 100

